Index of Claims

Application	/Contro	No.
-------------	---------	-----

10/056,366 Examiner

Kim-Kwok CHU

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VERBAKEL ET AL.

Art Unit

2627

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected

I Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																						
□ □	Claim	Ι.			[Date	е			_		Cla	im					Date	е			
S	Final Original	4/15/2001	,									Final	Original									
S	- 1	+		H		\vdash	一	\vdash	┢	-	1 1		51	Н			-			_		Н
\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 1	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	-	-	\vdash		_	52	Н	_		_		\vdash	\vdash	-	H
\$\frac{4}{6}		╁	\vdash	⊢	-	┢	-	\vdash	-	┢	1						_		Н		┢	H
S		+		H			╀	\vdash	\vdash	\vdash	i		54	Н					_	1	\vdash	\vdash
Section Sect		+	\vdash	┢	1	\vdash	┢	-	 		1 1		55	Н				\vdash		\vdash	┢	Н
1		+-		Н	\vdash	\vdash	┢		\vdash	1				Н			_		1	-	\vdash	Н
S	1 7	+	\vdash	 	1	\vdash	H	_		Т	li		57	Н				_		\vdash	T	Н
1		\top	\vdash		Т	\vdash			Г	 				П					Т	Т		П
1 (10) = 60 2 11 61 3 12 62 4 13 63 5 14 64 6 15 65 7 16 66 8 17 67 9 18 68 (0 19 69 69 (1 20 70 70 12 21 71 72 14 23 73 73 15 24 74 75 18 26 76 76 20 (27) 77 77 21 28 78 8 24 (30) 80 80 25 33 83 83 27 32 82 22 29 33 83 88 27 33 87 87 24 38 88 89 24 41 91 91 25 42 92 92 43 93	3						_	Г	Г	Т				П							_	П
2 71 3 12 4 13 5 14 6 15 7 16 8 17 6 65 7 18 (0 19 1 20 17 70 12 21 70 70 12 21 71 71 72 72 74 73 75 24 76 77 77 72 78 74 79 74 70 77 71 72 74 74 75 75 76 76 77 77 71 72 72 73 73 79 74 33 80 80 74 33 82 82 74 36	/ (10)) =				\vdash			Г										П	П		П
3 12 4 13 5 14 6 15 7 16 8 17 9 18 6 66 9 17 9 18 68 68 69 11 17 12 11 13 12 21 13 15 14 23 15 24 17 25 18 74 19 72 11 73 12 24 13 74 14 23 15 24 16 23 17 25 18 26 19 77 11 26 12 28 12 28 12 38 12 32 12 33 13 83	2 11	17					Г		Г	Г	1 1			П					Г			П
6 15 7 16 8 17 0 18 (0 19 (1 20 12 21 70 70 12 71 13 220 14 23 75 24 74 74 75 76 76 77 72 72 76 76 70 77 72 76 70 77 72 73 75 74 77 75 78 79 79 80 80 80 81 82 24 33 83 83 84 84 85 85 74 41 86 86 87 87 74 88 88 89 92 92	3 12	17					Π				1		62	П					Г	П		
6 15 7 16 8 17 0 18 (0 19 (1 20 12 21 70 70 12 71 13 220 14 23 75 24 74 74 75 76 76 77 72 72 76 76 70 77 72 76 70 77 72 73 75 74 77 75 78 79 79 80 80 80 81 82 24 33 83 83 84 84 85 85 74 41 86 86 87 87 74 88 88 89 92 92	4 13	П																				
6 15 7 16 8 17 0 18 (0 19 (1 20 12 21 70 70 12 71 13 220 14 23 75 24 74 74 75 76 76 77 72 72 76 76 70 77 72 76 70 77 72 73 75 74 77 75 78 79 79 80 80 80 81 82 24 33 83 83 84 84 85 85 74 41 86 86 87 87 74 88 88 89 92 92	5/ 14												64									
17	6 15	Π									l											
18		Π																				
(b) 19 (c) 20 17 20 17 21 17 22 14 23 15 24 17 25 18 26 70 77 18 26 70 77 18 26 70 77 19 78 10 79 10 70 11 70 12 78 70 77 71 72 10 78 79 79 12 70 33 80 34 81 27 32 29 82 20 33 33 83 34 84 42 35 16 86 17 37 20 88 25 39 39 89 <td>8 17</td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>L</td> <td></td>	8 17	Ш							L	L												
		Ш							L	L				Ш						_	<u> </u>	
12 21 71 72 73 74 75 75 75 76 77 77 77 77		Ш																				
(3 (22)		Ш					<u> </u>			L									<u></u>	辶	L	
		Ш		L		<u> </u>		L.,	<u> </u>	匚					_				_	_	_	Ш
15 24		Щ		lacksquare	L	_	L.	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$								_	L	_	_	Ш
17 (25) 75 18 (26) 76 10 (27) 77 21 (28) 78 24 (30) 80 26 (31) 81 27 (32) 82 27 (33) 83 20 (34) 84 27 (35) 85 1 (36) 86 1 (37) 87 2 (38) 88 25 (39) 89 1 (41) 91 25 (42) 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	14 23	#		_		_	<u> </u>	匚	乚	L			73	Ш	_			L.			_	Ш
18 26 76 20 (27) 77 21 28 78 24 30 80 26 (31) 81 27 32 82 27 (33) 83 20 34 84 27 (35) 85 1 36 86 1 37 87 2 38 88 25 39 89 1 41 91 34 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	/5 24	Щ		ļ	_		_		<u> </u>	_	.			Ш	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
70 (27) 77 2/ 28 78 74 (29) 79 24 30 80 26 (31) 81 27 32 82 29 (33) 83 34 84 72 (35) 85 1 36 86 1 37 87 2 38 88 25 39 89 1 41 91 31 41 91 32 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	17 25	41	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	Ш				ļ	<u> </u>	┞	_	Ш
7/1 (29) 78 7/2 (29) 80 2/3 (31) 81 2/7 (32) 82 1/3 (33) 83 2/3 (34) 84 1/3 (35) 85 1/3 (36) 86 1/3 (37) 87 1/3 (38) 88 2/3 (39) 88 1/3 (37) 87 1/3 (38) 88 2/3 (39) 90 3/4 (40) 90 3/1 (41) 91 3/3 (42) 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	18 26	#	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	┞	┡	H			Ш	_				ऻ_	_		Н
77, (29) 24, 30 26, (31) 27, 32 29, (33) 30, 34 31, 34 32, 34 33, 34 34, 35 1, 36 1, 36 1, 37 27, 38 27, 38 27, 38 27, 39 18, 40 27, 41 27, 41 27, 41 27, 42 28, 42 29, 43 44 45 46 47 48 96 47 98 98 99 99		Щ.	-	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>		⊢	<u> </u>				Н	-			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
30 80 81 27 32 82 83 83 84 72 35 85 86 74 37 88 88 72 39 88 89 74 41 81 82 82 83 84 84 85 85 86 86 86 86 87 87 88 89 89 89 89 89	2/ 28	-#	_	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢			78	Н	-			-		-	├—	Н
26 (31) 81 27 32 82 26 (33) 83 37 34 84 4 (35) 85 1 36 86 1 37 88 2 38 88 2 39 89 3 40 90 3 41 91 3 42 92 4 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7 30	4	-	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	├				-	\dashv	_	_	⊢	⊢	-	-	-
27 32 26 33 34 84 35 85 1 36 37 88 23 88 24 38 25 39 39 89 31 41 31 41 32 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	2/4 30	₩	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	├-	-	-	⊢				\vdash		_		-	\vdash	⊢	┝	\vdash
26 (33) 34 42 (35) 1 36 1 37 2 38 2 39 39 40 31 41 32 42 43 43 44 94 45 96 47 98 49	20 35	4	-	⊢	⊢	\vdash	-	├-	├	 —				\vdash	-	_		\vdash	 	-		Н
34 84 42 (35) 85 16 36 86 17 37 87 23 8 87 25 39 88 25 39 89 37 40 90 31 41 91 35 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		╫	\vdash	H	 	-	├	\vdash	┢	-			83	H	\dashv	_			-		\vdash	Н
35 16 36 23 85 24 37 25 39 38 88 25 39 40 90 31 41 35 42 43 91 44 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		4		-	┢	-	\vdash	\vdash	┢	-	1			Н	\dashv	_		-	-	╁╾	\vdash	Н
16 36 19 37 20 38 25 39 38 88 25 39 39 90 31 41 31 91 32 42 92 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	10 35	╢	\vdash	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	-	1		85	Н				-	-	\vdash	H	Н
		1	-		\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash				\vdash	-	_	-	-	\vdash	1	-	H
7-1 38 25 39 38 88 90 90 31 41 91 91 92 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		+	1	\vdash	\vdash	t	\vdash	 	1-	\vdash				$\vdash \vdash$	\dashv	_	-		t	_	 	Н
25 39 39 90 31 41 34 42 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		#		_	\vdash		1	\vdash	1	 				\vdash				Т		-	\vdash	Н
\$\begin{align*} 40 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	15 39	#	Т	\vdash	 		 	\vdash	\vdash	\vdash				H	一			_			Т	Н
7 42 7 43 93 94 95 46 96 47 97 48 98 49 99	9 40	#	П	Г	Т		T	\vdash	\vdash	\vdash				H	一	_						Н
7 42 7 43 93 94 95 46 96 47 97 48 98 49 99	3 41	#	Т	Г	Г			Г	Г	Т			91	П						Т	Г	П
7 43 44 93 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	45 42	12	1.		Г								92	П				Т		П	Г	П
44	43	T						Г	Г				93	П								П
45	44							Γ					94		1							
46	45								L				95									
48 98 99	46	L]		96									
49 99 99	47]											
49	48]	1	98	Ш								
50	49	\perp	\Box					匚						Ш					匚		oxdot	Ш
	50				L								100	oxdot]				<u> </u>		<u> </u>	

Cla	Date										
							Γ				
<u> </u>	Original										
Final	ij										
	0										
	51	-	-		_	-			_	H	
	52	\vdash	\vdash	Н	_		<u> </u>		-	-	
	53	-	┝	\vdash	_		\vdash		-	-	
	54	-	-		_	-	┝	-	\vdash	\vdash	
-	55	-	⊢	-	_	\vdash	-	_	⊢	\vdash	
 	55	-	├	H	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	
-	56	-	⊢		<u> </u>	<u> </u>		_	-		
<u> </u>	57	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_		Н	
<u> </u>	58	_	_		_	_	\vdash			_	
<u> </u>	59	_	<u> </u>	_		L.			<u> </u>	Щ	
·	60		_		_		L	_	_	Ш	
	61	$oxed{oxed}$	_			<u></u>	_	_	_	Щ	
	62	_	_	\Box		L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	
	63									\Box	
	64				L				L		
	65						Ĺ		Ĺ		
	66										
	67	Г			Г					П	
	68	$\overline{}$			\vdash				·	П	
	69	\vdash			_			_		Н	
	70		Г		\vdash	-			Т	H	
	71		1	-	_	_	-		\vdash		
	72								_		
	73						_				
	74	\vdash	Т						\vdash	П	
	75		Г						Г		
	76										
	77										
	78										
	79		\vdash						-		
	80				\vdash			_	_		
	81	\vdash	<u> </u>			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	М	
	82		Г	1	\vdash	Г	T			Н	
-	83	\vdash	Г	I^-	 	 		_	\vdash	Н	
-	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
-	85	\vdash	H	\vdash	\vdash	┢	┢	<u> </u>	H	Н	
	86	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	H	
-	87	-	\vdash	-	-	\vdash	╁	-	-	\vdash	
	88	-	-		\vdash	H	-	-	\vdash	Н	
-	89	\vdash	\vdash	-	 	-	 	-	\vdash	\vdash	
	90	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	┝	Н	
-	~4	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
-	92	-	-	-	 	├	┢	┝	┢	-	
	93	-	\vdash	-	-	┢	-	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$	
-	93	 	\vdash	-		<u> </u>	├-		\vdash	Н	
-	94	-	-	-	—	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
-	95	├	-	\vdash	<u> </u>	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
-	96	\vdash	⊢		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	├	\vdash	
-	97	\vdash	├-		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	98	⊢-	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢-	<u> </u>	├-	\vdash	
<u> </u>	99	\vdash	├-	-	<u> </u>	\vdash	⊢-	<u> </u>	<u> </u>		
1	17/1/1										

Cli	Date									
										П
-	Original									
Final	įġ									l
ш.	δ									
		\vdash	_				\vdash	_	<u> </u>	Щ
	101 102									Щ
	102									Ш
	103								l	
	104									
	105									
	106					_			Т	П
	107				\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	108			-	-	\vdash	-		\vdash	Н
	103 104 105 106 107 108 109			Н	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	110	-	Н	H	-	_	⊢	_	-	Н
	110	-		-	Н	_	-	_	<u> </u>	Н
	111 112 113		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-		<u> </u>	Н
	112	\vdash		ļ	\vdash	_	\vdash	_		Ш
	113	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L_	Ш	L_	_	L	<u> </u>	Ш
	114						Ш		<u> </u>	Ш
	115									Ш
	114 115 116									
	117									
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131				Г					
	119	Г								
	120									
	121								\vdash	П
	122		Т		\vdash				_	Н
	123		\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		М
	124		_	_	_	-	-	\vdash	┢	H
	125	\vdash	Н		\vdash	-	┢		\vdash	Н
	126	\vdash	Н	Н	_	⊢		\vdash	┢	Н
	127	_	-	Н	┝	\vdash		H	┝	H
	128	\vdash		-	-	_	┢	\vdash	\vdash	Н
	120	\vdash			-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н
	129	\vdash	H	 	├	┝	⊢	├	├	Н
	130	-	-	<u> </u>	┝	-	-	├	-	Н
	131	_		-	<u> </u>	<u> </u>	H	_	┝	Н
	132 133 134	<u> </u>	<u> </u>		├—	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	Н
	133	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	⊢	—	⊢	Н
	134	Щ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	—	<u> </u>	┞	\sqcup
	135	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	136 137	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	\square
	137	<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		<u> </u>	Ш
	138	L_		L	_			_	L	Ш
	139 140	<u> </u>			L	<u></u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	Ш
				<u></u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	141									
	142					L			L	
	143					L			L	
	144									
	145	Г							Г	П
	146	Г	Г			Т	\vdash		_	Н
	147	Т	Т		Г	\vdash			\vdash	Н
	148	\vdash	\vdash	М	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	149	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	150	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-	Н
	130			L		L	Ц	Ц	Ц	ш